



GERENCIA DE CSHA

ALERTA DE SEGURIDAD

***ACCIDENTE FATAL OCURRIDO A
OTRA EMPRESA EN UNA
PRÁCTICA CONTRA INCENDIOS***



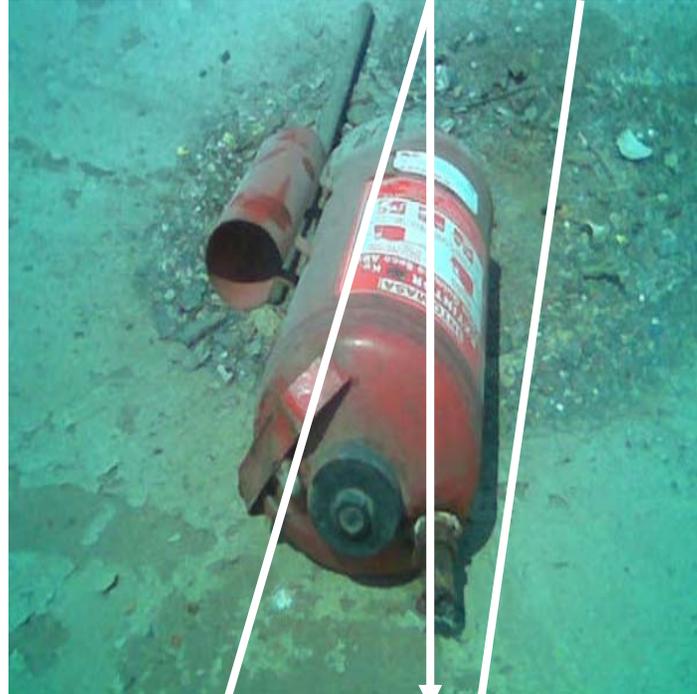
ACTIVIDAD QUE REALIZABAN

- La Brigada contra Incendios de la empresa realizaba una práctica programada para entrenar a un grupo de nuevos trabajadores.
- Al momento del accidente, ya cuatro trabajadores habían utilizado los extintores satisfactoriamente.
- El quinto trabajador tomó el extintor que le correspondía y procedió a percutar la cápsula para presurizar el cilindro del extintor.

QUE PASÓ ?

- Cuando el trabajador percutió la cápsula se oyó una explosión y un grito desgarrador, el ambiente se llenó de una nube de polvo químico.
- El trabajador cayó mal herido al suelo.
- Al reaccionar sus compañeros, trataron de auxiliarlo, dándose cuenta que sangraba copiosamente por la boca y la garganta.
- El impacto le ocasionó al trabajador una herida profunda en el cuello y desgarramiento de la garganta, lo cual le originó la muerte casi instantánea.

Condición general del Extintor, el cual presentaba serios indicios de corrosion.





**Hueco de conexión
para la presurización
del extintor**

**Parte del dedo del
operador**



**Cápsula de presurización
cubierta de moho y claros
signos de deterioro**



**Víctima alrededor del
área en donde se
desarrollaba el
entrenamiento**

**Vista general del área del
accidente fatal y cómo quedó
esparcido el PQS alrededor**



El fallecimiento del trabajador fué causado por el impacto de la cápsula contra el cuello y la garganta.



FACTORES CRÍTICOS ?

- Las primeras fotos revelan el estado crítico en que se encontraba el extintor por falta del mantenimiento de ley.
- La práctica común en esta empresa era utilizar los extintores mas viejos y deteriorados para las prácticas contra incendios.
- La empresa que les realizaba el mantenimiento y servicio a los extintores no estaba certificada por SENCAMER.
- No se evidenció la realización de pruebas hidrostáticas a los extintores.

QUE HACER PARA QUE ESTO NO OCURRA ?

- **Inspección, mantenimiento general y prueba hidrostática según patrones establecidos y normas COVENIN .**
- **Contratar los servicios con empresas certificadas.**
- **No usar extintores cuya apariencia manifieste deterioro, oxido, golpes.**
- **Divulgar.**